Draadloze desktops

Weg met kabels!

Is jouw bureau ook bedolven onder de kabels van je printer, scanner, muis en toetsenbord? Denk dan eens aan een draadloze desktop. Je krijgt een toetsenbord en een muis, maar bent verlost van de kabels die daar normaal gezien bijkomen. Zo creëer je meer plaats op je bureau, kan je vrijer bewegen en bovendien is het erg trendy! Wij onderzochten met welke desktop je het meeste waar voor je geld krijgt.

Draadloze desktops zijn tegenwoordig niet meer zo duur, zodat het voor iedereen mogelijk is om te genieten van een kabelvrij bureau. Deze muis/toetsenbord-combinaties zijn trouwens vaak erg stijlvol en je krijgt er vandaag de dag heel wat sneltoetsen bovenop. De door ons geteste draadloze desktops werken stuk voor stuk met radiofrequentie. Dit heeft als voordeel dat er gerust een aantal obstakels mogen zijn tussen je ontvanger en je muis of toetsenbord.

Een nadeel van draadloze toestellen is dat ze kunnen interfereren met andere draadloze apparaten, waardoor ze niet meer naar behoren werken of vreemde bewerkingen beginnen uit te voeren. In het ergste geval kan de buurman van twee huizen verder jouw systeem beïnvloeden. Gelukkig komt dit nu ook weer niet zo vaak voor, en bovendien beschikken de meeste hedendaagse desktops over meerdere kanalen, zodat je gewoon van kanaal moet veranderen. Wil je meer weten over hoe draadloze toetsenborden werken, dan mag je de 'Hoe werkt' in dit nummer zeker niet missen! Wij houden wel van een netjes opgeruimd bureau, dus testten we met alle plezier vijf draadloze desktops. Even kijken wat zij ons als voordelen te bieden hebben...



Trust Wireless Optical Desk set 310 KD

De draadloze desktop van Trust scoort alvast hoog als je enkel het design bekijkt. Het zwarte toetsenbord en de zilverzwarte muis zijn een streling voor het oog. De installatie loopt behoorlijk vlot, tenminste als je geen ander toetsenbord op je pc geïnstalleerd hebt. Wij hadden al een toetsenbord van Trust aangesloten, met als gevolg dat de installatie werd afgebroken. Zorg er dus steeds voor dat er geen *drivers* van andere toetsenborden meer op je pc geïnstalleerd staan. Voor de *(optische) muis* krijg je oplaadbare batterijen, die je kan opladen met de bijgeleverde *usb*-kabel. Aangezien draadloze apparaten batterijen vreten, is dit geen slecht idee. Het klavier is vrij licht en dus makkelijk te verplaatsen. Een kleinigheidje stoorde ons aan het toetsenbord: de Shifttoets onder de Entertoets is wel zeer moeilijk geplaatst. Het is dan wel weer leuk dat je de twaalf sneltoetsen naar eigen wens kan aanpassen en je er de sjabloontjes – om op je toetsenbord te leggen – meteen bij krijgt. De muis viel ons zeer goed mee: hij ligt goed in de hand en heeft een knap uiterlijk. Om batterijen te sparen zet de muis zichzelf na twee minuten op stand-by en dat konden we wel appreciëren. Dankzij Trust kan je duidelijk langer gebruik maken van je batterijen, wat wij (en het milieu) een zeer goede zaak vinden. Bovendien is deze draadloze desktop niet al te prijzig: voor € 80 is hij de jouwe.



Cherry Cybo@rd Plus

De Cherry Cybo@rd Plus heeft geen optische muis, maar een traditionele muis met een balletje. Gezien de vrij hoge prijs van deze desktop, had er voor ons wel een optische muis bij mogen zitten. Zowel muis als toetsenbord liggen goed in de hand en stralen degelijkheid uit. Bij het klavier krijg je bovendien een polssteun, wat het comfort alleen maar verhoogt. De Cybo@rd Plus blijft eruit zien als een vrij traditioneel geblokt toetsenbord, aangevuld met een aantal sneltoetsen. Deze kan je naar hartelust programmeren door er programma's, websites, mappen of bestanden aan te koppelen. Per knop kan je bovendien een Xpress List maken, een lijstje van programma's dat je met die knop wil oproepen. De installatie verliep vrij vlot, alleen jammer dat alles in het Engels gebeurt. Ook de (summiere) handleiding bestaat niet in het Nederlands. Achteraf ontdekten we dat je via de website [www.cherry.de] wél de Nederlandstalige software kan vinden voor toetsenbord én muis. Bij dit toetsenbord kan je de controlelampjes voor de schakeltoetsen (Num Lock en dergelijke) opvragen via een pictogram op de taakbalk. Het grote verschil met andere draadloze desktops is de frequentie (2,4 GHz) en het aantal kanalen. Hierdoor heb je minder kans op interferentie met andere draadloze apparaten. Bij Cherry krijg je degelijkheid, maar je moet er wel voor betalen: deze combinatie kost een flinke € 130.



Logitech Cordless Desktop Navigator

Logitech heeft een zeer ruim aanbod aan toetsenborden en muizen, en voor deze test kozen we daar de Cordless Desktop Navigator uit. Het afgeronde witte toetsenbord werd verfraaid met zilverkleurige knoppen. Ook de optische muis werd in dezelfde tinten gemaakt en ligt bijzonder goed in de hand. Eenvoudig, maar mooi. De ontvanger is in stijlvol transparant zwart. Logitech is erg begaan met ergonomie en zorgt voor een polssteun en richtlijnen om comfortabel te werken. De waarschuwing bovenop het toetsenbord vinden we overdreven, maar Logitech heeft natuurlijk wel gelijk: toetsenborden kunnen gezondheidsproblemen veroorzaken. Het klavier van Logitech bevat maar liefst achttien programmeerbare sneltoetsen. Bovendien kan je ook de F-toetsen zelf instellen. De installatie van de desktop verliep zeer vlot, onder meer dankzij de beknopte handleiding in vijf duidelijke stappen. Je kan de desktop aansluiten via *PS/2* of usb. Ook de muis- en toetsenbordsoftware is eenvoudig te installeren en alles wijst zichzelf uit. Bovendien helpt Logitech je een handje wanneer je de sneltoetsen voor de eerste maal indrukt. Net als bij de andere desktops moet je de controlelampjes gaan zoeken op de ontvanger of door te rechtsklikken op het iTouch-icoontje in de taakbalk. Hoewel wordt aangegeven dat het bereik slechts 2 meter is, geraakten we toch iets verder. Je haalt dit pareltje in huis voor € 99,95.



VAKTAAL

Driver: Engels voor stuurprogramma of stuurbestand, een klein programmaatje dat een randapparaat afstemt op de pc, zodat ze vlot met mekaar kunnen communiceren.

Optische muis: Computermuis die het tafelvlak scant en zo de bewegingen doorgeeft aan de computer. Een traditionele muis gebruikt hiervoor een balletje, met als nadeel dat het vuil naar binnen brengt.

PS/2: Personal System 2. Met PS/2 worden de muis en het toetsenbord via kleine contactstekkers aangesloten in plaats van via de seriële interface. Het PS/2 systeem bestaat al lang en wordt zelden nog gebruikt.

Usb: (Universal Serial Bus) Een serieel verbindingssysteem voor de aansluiting van allerlei randapparaten op je pc.

Microsoft Wireless Optical Desktop



De draadloze desktops van Microsoft en Logitech zijn aan elkaar gewaagd. Zowel qua prijs als qua functionaliteit verschillen beide desktops weinig. De Wireless Optical Desktop koop je bij de computerboer voor een kleine € 95. Voor deze prijs krijg je een stijlvol zwart/zilver toetsenbord met zo'n achttien sneltoetsen, waaronder – net zoals bij Logitech – een F-lock-toets om de functietoetsen in te stellen. Zowel muis als toetsenbord voelen degelijk en comfortabel aan. De desktop laat zich heel gemakkelijk installeren dankzij de duidelijke en uitgebreide Nederlandstalige handleiding. Ook de installatie van de software en het instellen van de verschillende sneltoetsen liep van een leien dakje. Bovendien word je letterlijk bij het handje gehouden door de Quickstart Guide: deze legt je stap voor stap de verschillende toetsen en mogelijkheden van je toetsenbord en muis uit. Leuk vonden we de mogelijkheid om bepaalde toetsen uit te schakelen, zodat je er niet per ongeluk op kan drukken. Met de desktop van Microsoft haal je een zeer stijlvolle combinatie in huis.



	TRUST WIRELESS OPTICAL DESKSET 310 KD	CHERRY CYBO@RD PLUS	LOGITECH CORDLESS DESKTOP NAVIGATOR	MICROSOFT WIRELESS OPTICAL DESKTOP	SAMSUNG 27 MHZ WIRELESS DESKTOP
ALGEMENE INFORMATIE					
Prijs	€ 80	€ 130	€ 99,95	€ 94,99	€ 45
Te koop?	Zowat overal	Exell, Selexion	Zowat overal	Zowat overal	Data Line International www.dli.be
Url	www.trust.com	www.cherry.de	www.logitech.com	www.microsoft.be	www.sem.samsung.com
TECHNISCHE INFORMATIE					
Type muis	Optisch en draadloos	Draadloos	Optisch en draadloos	Optisch en draadloos	Draadloos
Radiofrequentie	27 MHz	2,4 GHz	27 MHz	27 MHz	27 MHz
Aantal kanalen klavier	2	16	2	2	1
Aantal kanalen muis	2	16	2	1	1
Bereik	3 m	5 m	2 m	2 m	1,5 m
Batterijen toetsenbord	2 AA	2 AA	2 AA	2 AA	2 AA
Batterijen muis	2 AAA (oplaadbaar)	2 AAA	2 AA	2 AA	2 AAA
Extra sneltoetsen	12	19	18	18	12
Aansluiting	PS/2	PS/2	PS/2 en usb	PS/2 en usb	PS/2
Nederlandstalige handleiding	Ja	Neen	Ja	Ja	Neen
Nederlandstalige software	Ja	Neen	Ja	Neen	Neen
Extra's	Sjablonen voor sneltoetsen, usb-oplaadkabel, oplaadbare batterijen	Polssteun	Polssteun, MusicMatch software	Polssteun	Polssteun
Kleuren	Zwart/zilver	Wit/blauw of zwart/grijs	Wit/zilver	Zwart/zilver	Wit/blauw
SCORE					
Prestatie	80	90	75	73	58
Prijs	80	55	70	72	97
Gebruiksgemak	84	64	92	82	52
Totaal	**81**	**70**	**79**	**76**	**69**

Opmerking: Ideale prijs is € 40

Samsung 27 MHz Wireless Desktop

Ten slotte bekijken we een desktop van een iets minder voor de hand liggend merk. Ook Samsung brengt namelijk muizen en toetsenborden op de markt. Wij namen de draadloze 27 MHz-desktop onder de loep. Het geheel ziet er vrij klassiek uit: het toetsenbord is in de standaard rechthoekige vorm en beschikt over slechts twaalf sneltoetsen. Daarvan zijn er maar drie programmeerbaar naar eigen wens. We vonden de toetsen iets minder aangenaam om mee te werken dan die van de overige toetsenborden. De muis is dan wel weer iets origineler van design, maar je moet het doen met een balmuis. Bovendien vonden we de plaatsing van het bladerwieltje niet optimaal: we kregen zelfs pijn in onze hand wanneer we het te vaak gebruikten. De installatie verliep gemakkelijk, maar de software is vrij beperkt. Bovendien is noch de handleiding, noch de software in het Nederlands beschikbaar. Gelukkig maakt de prijs veel goed. Voor deze draadloze desktop moet je slechts € 45 op tafel kunnen leggen. Hiervoor krijg je uiteraard minder dan voor een desktop van € 90, maar het kan ermee door.



CONCLUSIE

Zoals zo vaak geldt ook hier weer dat we moeilijk voor jou kunnen beslissen. Alles hangt af van jouw wensen: wil je een stabiele desktop, waarmee zeker geen andere draadloze apparaten in de war kunnen komen, dan kan je kiezen voor het Cherry-toetsenbord. Daarmee krijg je kwaliteit, maar je betaalt er ook een stevige duit voor. Wil je gewoon kunnen typen en spelen met de muis, dan is de goedkope Samsung een goede keuze. Maar de toppers voor een nog steeds behoorlijke prijs komen van Trust, Logitech en Microsoft, die erg aan elkaar gewaagd zijn. Bij Trust krijg je net iets meer extra's en hij was ook dat tikkeltje goedkoper. Hij wordt dan ook onze Clickx keuze. Logitech sprong eruit qua gebruiksgemak en is een zeer goede tweede keuze. Nog een kleine noot: wat ons bij elk toetsenbord stoorde, was het feit dat er geen controlelampjes meer aanwezig zijn op het toetsenbord voor de verschillende lock-toetsen. Dit waarschijnlijk omdat dergelijke lichtjes te veel stroom zouden verbruiken. Niettemin is het zeer vervelend dat je die moet gaan zoeken op je ontvanger of via je scherm…

— An Bloemen —